



NOUVEAUX
RÉACTEURS
NUCLÉAIRES
ET PROJET PENLY

Du nucléaire demain ? On en débat aujourd'hui.

17.01.2023 | ZOOM

Introduction

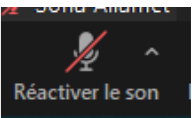
ZOOM

**Michel Badré, Jean-Pierre Bompard,
Jean-Pierre Carreton, membres de
l'équipe du débat (CPDP)**

Sofia Aliamet, Lola Lazaro, Annabelle
Fagiolo, Eclectic Experience

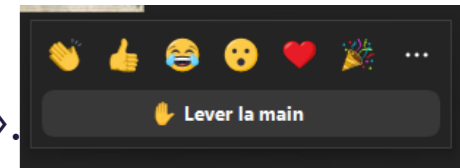
Principes de fonctionnement

Vos micros sont désactivés par défaut, vous pourrez les rétablir lors de vos interventions et lors des temps d'échanges.



Partagez vos questions & réactions concernant les présentations des intervenant.e.s dans le tchat (bouton « Discussion ») nous les relaierons lors des temps prévus à cet effet.

Pour lever la main : « Réactions » puis « Lever la main ».



Nous vous invitons à vous renommer : Prénom, nom et organisme représenté > Pour cela, ouvrez la fenêtre « Participants », cliquez à droite de votre nom sur « Plus » et « Renommer ».

La rencontre est enregistrée : La vidéo sera mise en ligne sur le site du débat, ainsi que toutes les interventions écrites reçues.

4 MOIS POUR DEBATTRE

Dix questions → Dix rencontres ouvertes à toutes et à tous en présentiel et en ligne avec une rencontre supplémentaire en ligne sur les différentes étapes de la vie du combustible et sur les déchets radioactifs



17/01 : Séminaire 1 : coût et financement du programme et du projet

24/01 : Séminaire 2 : impact du programme EPR 2 et projet Penly sur le coût de l'électricité

26/01 : Temps fort du débat, à Lille & sur YouTube

« Avons-nous besoin d'un nouveau programme nucléaire ? »

Objectifs des deux séminaires

- Le 26/01/2023 – Une réunion publique plénière à Lille consacrée aux questions économiques : coût, financement et conséquences pour les utilisateurs du programme et du projet présentés par EDF.
- Ce temps fort sera principalement destiné à examiner les réponses apportées, ou à apporter, aux questions posées par le public sur les thèmes économiques concernant le programme.
- Le but des séminaires est d'examiner, dans un langage accessible au public non-économiste, les réponses qui peuvent être apportées aux questions du public issues des questions parvenues sur le site du débat par le « Système questions-réponses » (SQR), depuis son ouverture. Cette extraction fournit une vision d'ensemble des questions posées à ce jour par le public.

Déroulé

Exposé d'EDF sur la base des éléments du dossier du maître d'ouvrage

Temps 1 - Opportunité comparée de financement d'un programme nucléaire ou d'autres scénarios

- Patrick Criqui - Université Grenoble Alpes, Laboratoire d'économie appliquée
- Bertrand Château - Global Chance

 **Questions / réactions**

Temps 2 - Neutralité carbone, production d'énergie décarbonée : actions et financements

- Claire Tutenuit - Entreprises pour l'Environnement (EPE)
- Guillaume Blavette – France Nature Environnement (FNE)

 **Questions / réactions**



Déroulé

Temps 3 - Quelles modalités de financement ?

- Valérie Faudon – Société Française d’Energie Nucléaire (SFEN)
- Florence de Bonnafos – Greenpeace France
- Alexandre Grillat – Syndicat CFE-CGC

 **Questions / réactions**

Temps 4 - Approches internationales et financements publics

- Michel Berthélémy - OECD Nuclear Energy Agency (NEA)
- Vincent Le Biez - Délégation Interministérielle au Nouveau Nucléaire (DINN)

 **Questions / réactions**

Clôture de la réunion

- Le mot du président
- Les prochaines étapes

Les règles du jeu

1. **Bienveillance, écoute et accueil respectueux**

A l'égard des intervenants, de l'équipe d'animation, et des participants et participantes (y compris dans le tchat).

2. **Des questions & observations en réaction aux différentes interventions**

- Les questions générales sur le coût et le financement adressées à EDF seront traitées lors du temps fort du 26 janvier
- Vous pouvez également les partager dès à présent sur la plateforme participative du débat : <https://participer-debat-penly.cndp.fr/>

3. **Concision & respect des temps de parole**

10 mn pour chaque intervention

2 mn pour répondre à chaque question

Les règles du jeu

4. Transparence & Traçabilité des échanges

- La réunion est enregistrée. L'enregistrement sera mis en ligne sur le [site du débat](#).
- Les contributions écrites des intervenants et intervenantes seront également mises en ligne.
- La synthèse des deux séminaires des 17 et 24 janvier alimentera le temps fort du 26 janvier.
- Les questions générales auxquelles il n'aura pas été répondu seront transmises aux intervenants, ou mises en ligne sur la [plateforme participative](#) du débat si elles s'adressent au maître d'ouvrage ou à la CPDP.

Faisons connaissance !

Exposé du Maître d'Ouvrage sur la base des éléments du DMO

Antoine Ménager

Directeur du débat public EPR2

EDF



Antoine Ménager

Directeur du débat Public
EPR2



CHAPITRE
2

LA PROPOSITION D'EDF POUR UN PROGRAMME INDUSTRIEL DE NOUVEAUX RÉACTEURS NUCLÉAIRES EN FRANCE

EDF est porteur d'un programme de trois paires de nouveaux réacteurs de type « EPR2 », modèle optimisé pour tenir compte des enseignements des EPR en cours de construction ou récemment construits. Au-delà du modèle de réacteur, ce sont bien les atouts intrinsèques d'un programme et la mobilisation d'une filière nucléaire refondée qui doivent permettre de garantir une maîtrise du calendrier et des coûts.

2.1 LA CAPACITÉ DE LA FILIÈRE NUCLÉAIRE FRANÇAISE À MAÎTRISER LE PROGRAMME INDUSTRIEL PROPOSÉ, EN TERMES DE COMPÉTENCES, QUALITÉ, COÛTS ET DÉLAIS 37

2.4 LE COÛT DU PROGRAMME, LES MÉCANISMES DE FINANCEMENT ET LEURS INCIDENCES POUR LA COLLECTIVITÉ 57



1

Opportunité comparée de financement d'un programme nucléaire ou d'autres scénarios

INTERVENANTS

Patrick Criqui,

Directeur de recherche émérite au CNRS
Université Grenoble Alpes, GAEL -
Laboratoire d'Économie Appliquée de
Grenoble

Bertrand Château,

Energéticien, économiste, cofondateur
d'Enerdata, membre de Global Chance

QUESTIONS/ RÉACTIONS

2 Neutralité carbone, production d'énergie décarbonée : actions et financements

INTERVENANTS

Claire Tutenuit,
Déléguée Générale
Entreprises pour l'Environnement

Guillaume Blavette,
Membre de France Nature
Environnement, FNE-Normandie

QUESTIONS / RÉACTIONS

3

Quelles modalités de financement ?

INTERVENANTS

Valérie Faudon,
Déléguée générale,
SFEN

Florence de Bonnafos,
Chargée de campagne Finances
Greenpeace France

Alexandre Grillat,
Secrétaire National
CFE Énergies / CFE-CGC

QUESTIONS / RÉACTIONS

4 | Approches internationales et financements publics

INTERVENANTS

Michel Berthélémy,

Docteur, analyste en énergie nucléaire
OECD Nuclear Energy Agency (NEA)

Vincent Le Biez,

Adjoint du Délégué Interministériel au
Nouveau Nucléaire
Délégation Interministérielle au
Nouveau Nucléaire (DINN)

QUESTIONS / RÉACTIONS

Conclusion et après ?

Michel Badré

Président de la Commission
en charge du débat (CPDP)

Rendez-vous le 24 janvier en ligne – Séminaire 2

« Impact du programme EPR2 et du projet de Penly sur le coût et le prix de l'électricité ».

Les inscriptions sont ouvertes

Inscrivez-vous ici





Rendez-vous le 26 janvier à
Lille et sur YouTube

« Quel coût, quel financement, et quelle rentabilité ? ».

Les inscriptions sont ouvertes

Inscrivez-vous ici

